Docket	No.:
DOOROL	1 10

DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR UTILITY OR DESIGN PATENT APPLICATION (37 C.F.R. 1.63)

実用・意匠特許出願宣言書および委任状 (37 C.F.R. 1.63)

Japanese Language Declaration

私は以下の通り宣言します:	I hereby declare that:
各発明者の住所、郵送先、および国籍は下記氏名の後 に記載された通りです。	Each inventor's residence, mailing address, and citizenship are as stated below next to their name.
下記名称の発明に関し請求範囲に記載され特許出願が されている発明内容につき、下記に記載された発明者 が本来かつ最初の発明者であると信じます。	I believe the inventor(s) named below to be the original and first inventor(s) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:
	CASTABLE REFRACTORY POWDER COMPOSITION,
	PREMIXED MATERIAL PREPARED THEREFROM,
	METHOD FOR CASTING PREMIXED MATERIAL, AND
	HARDENED REFRACTORY BODY OBTAINED
	<u>THEREFROM</u>
□ 上記発明の明細書は本書に添付されます。	the specification of which is attached hereto
または	OR
□ 上記発明は米国出願番号あるいは PCT 国際出願番号 (確認番号)として 年_月_日に出願され、 年_月_日に出願され、 年_月」日に補正されました(該当する場合)。 私は補正が上に明示された場合は補正された特許請求範囲を含む前記明細書の内容を検討し、理解していることをここに表明します。	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number (Confirmation No), and was amended on (if applicable). I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment specifically referred to above.
私は一部継続出願の場合先行出願の出願日から一部継続出願の国内あるいは PCT 国際出願日までの期間中に入手された重要な情報を含み、37 C. F. R. 1.56 に定義される特許性に肝要な情報について開示義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 37 C.F.R. 1.56, including for continuation-in-part application(s), material information which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of the continuation-in-part application.

Japanese Language Declaration

私は 35 U.S.C. 119 (a) - (d) あるいは (f), または 365 (b) に基づき特許、発明者、あるいは植物育種家証書の下記外国出願、または 365 (a) に基づきアメリカ合衆国以外の少なくとも 1 ヶ国を指定した下記 PCT 国際出願についての外国優先権特典をここに主張するとともに、下記項目に x 印を付けることにより優先権を主張する出願以前の出願日を有する特許、発明者、あるいは植物育種家証書の外国出願または PCT 国際出願を示します。

I hereby claim foreign priority benefits under 35 U.S.C. 119(a)-(d) or (f), or 365(b) of any foreign application(s) for patent, inventor's or plant breeder's rights certificate(s), or 365(a) of any PCT international application(s) which designated at least one country other than the United States of America, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application(s) for patent, inventor's or plant breeder's rights certificate(s), or any PCT international application(s) having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application Numb 先行外国出願番号	er(s)		優先権(Yes	Claimed? の主張 ? No
2002-190229	Japan	June 28, 2002	有り ☑	無し 口
(Application Number) (出願番号)	(Country) (国名)	(Filing Date) (出願日)		
(Application Number) (出願番号)	(Country) (国名)	(Filing Date) (出願日)		
私は 35 U.S.C. 119(e)に基づる 内優先権をここに主張します	き下記の米国仮特許出願の国。	I hereby claim domestic priority under 35 United States provisional application(s) list		(e) of any
(Application Number) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)			
(Application Number) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)			
は 365 (c) に基づき米国を指統 益をここに主張し、本特許との内容が 35 U.S.C. 112 のより先行米国あるいは PCT はない限りにおいて 37 C.F.R.の特許性に肝要で、先行特出願の国内あるいは PCT 国	き下記米国特許出願、あるい 定する下記 PCT 国際出願の利 出願内特許請求範囲の各項目 最初の項に規定される方法に 国際特許出願で開示されてい 1.56 に定義される本出願 許出願の出願日から本特許 国際出願日までの期間中に入 示義務があることを認めま	I hereby claim benefit under 35 U.S.C. 120 application(s) or 365(c) of any PCT intern designating the United States, listed belor subject matter of each of the claims of the disclosed in a listed prior United States application in the manner provided by the 35 U.S.C. 112, I acknowledge my duinformation material to the patentability defined in 37 C.F.R. 1.56 which occurred date of the prior application and the international filing date of this application:	national app w and, inso his applicat or PCT int he first par ty to disc of this appl d between	lication(s) ofar as the ion is not ternational ragraph of close any lication as the filing
Prior U.S. or International Appli 先行米国あるいは国際出願番				
(Application Number) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: patented, pending, abandoned) (状態:特許成立済、係属中、放棄済	(1)	
(Application Number) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: patented, pending, abandoned) (状態:特許成立済、係属中、放棄済	·)	
私は本宣言書内で私自身の知	識に基づいてなされたすべ	I hereby declare that all statements made		

私は本宣言書内で私自身の知識に基づいてなされたすべての陳述が真実であり、情報および信ずるところに基づいてなされたすべての陳述が真実であると信じられていることをここに宣言し、さらに故意になされた虚偽の陳述等々は18 U.S.C. 1001 に基づき間金あるいは拘禁または両方による処間にあたり、またかような故意による虚偽の陳述はそれに基づく特許出願あるいは成立特許の有効性を危うくする可能性があることを認識した上でこれらの陳述をなしたことを宣言します。

knowledge are true and that all statements made nerein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under 18 U.S.C. 1001 and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration

委任状:私は下記の米国特許商標局 (USPTO) 顧客番号のもとに記載される SUGHRUE MION 法律事務所のすべての弁護士を、同顧客番号のもとに記載される個々の弁護士は Sughrue Mion 法律事務所のみの自由裁量に基づき変更され得ることを認識した上で、本特許出願の手続きおよびそれに関わる米国特許商標局との業務を遂行する弁護士として指名し、本特許出願に関するすべての通信が同 USPTO 顧客番号のもとに提出された住所宛に送付されることを要請します。

POWER OF ATTORNEY: I hereby appoint all attorneys of SUGHRUE MION, PLLC who are listed under the USPTO Customer Number shown below as my attorneys to prosecute this application and to transact all business in the United States Patent and Trademark Office connected therewith, recognizing that the specific attorneys listed under that Customer Number may be changed from time to time at the sole discretion of Sughrue Mion, PLLC, and request that all correspondence about the application be addressed to the address filed under the same USPTO Customer Number.

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. §1.69(b):

The declaration and power of attorney is an accurate translation of the corresponding English language declaration and power of attorney.

Signature

Date

1/15/04

23373

1

CUSTOMER NUMBER

電話連絡は下記へ:

SUGHRUE MION, PLLC (202) 293-7060

Direct Telephone Calls to:

SUGHRUE MION, PLLC (202) 293-7060

NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: 唯一あるいは第一の発明者名				
Given Name (first and middle [if any]) 名 (名およびミドルネーム[該当する場合]) Jun	Family Name or Surname 姓	Oba		
Inventor's signature 発明者の署名	Date 日付	December 20, 2004		
Residence: 住所: Kitakyushu-shi, <u>Fukuoka-ken</u> , Japan <u> </u>		Citizenship 国籍 Japan		
Mailing Address: c/o TAIKO REFRACTORIES CO., LTD., 郵送先: 1-1, Makiyama-Shinmachi, Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka-ken, Japan				
NAME OF SECOND INVENTOR: 第二の発明者名:				
Given Name (first and middle [if any]) 名 (名およびミドルネーム[該当する場合]) <u>Kuni</u> o	Family Name or Surname 姓	Tanaka		
Inventor's signature 発明者の署名	Date 日付	December 20, 2004		
Residence: 住所: Kitakyushu-shi, <u>Fukuoka-ken</u> , Japan		Citizenship 国籍 Japan		
Mailing Address: c/o TAIKO REFRACTORIES CO., LTD., 郵送先: l-1, Makiyama-Shinmachi, Tobata-ku, Kitakyushu-sh	i, Fukuoka-ken, Japan			

4 ,			
NAME OF THIRD INVENTOR: 第三の発明者名:			
Given Name (first and middle [if any]) 名 (名およびミドルネーム[該当する場合]) Nobuvuki	Family Name or Su	rname	Takabashi
(名) (名)		Date 日付	Takahashi December 20, 2004
Residence: 住所: Kitakyushu-shi, F <u>ukuoka-ken</u> , Japan(5 月)	27.17		Citizenship 国籍 Japan
Mailing Address: c/o TAIKO REFRACTORIES CO., LTD., 郵送先: 1-1, Makiyama-Shinmachi, Tobata-ku, Kitakyushu-sh	ni, Fukuoka-ken, Japan	1	
NAME OF FOURTH INVENTOR: 第四の発明者名:			
Given Name (first and middle [if any]) 名)(名およびミドルネーム[該当する場合]) Takashi	Family Name or Su 姓	rname	Fujisaki
Inventor's signature 発明者の署名 Takashi Fujisaki		Date 日付	December 20, 2004
Residence: 住所: Kitakyushu-shi, <u>Fukuoka-ken</u> , Japan 5 分			Citizenship 国籍 Japan
Mailing Address: c/o TAIKO REFRACTORIES CO., LTD., 郵送先: 1-1, Makiyama-Shinmachi, Tobata-ku, Kitakyushu-sh	ni, Fukuoka-ken, Japan	1	
NAME OF FIFTH INVENTOR: 第五の発明者名:			
Given Name (first and middle [if any]) 名 (名およびミドルネーム[該当する場合])	Family Name or Su 姓	rname	
Inventor's signature 発明者の署名		Date 日付	
Residence: 住所:	•		Citizenship 国籍
Mailing Address: 郵送先:		·	
NAME OF SIXTH INVENTOR: 第六の発明者名:			
Given Name (first and middle [if any]) 名 (名およびミドルネーム[該当する場合])	Family Name or Su 姓	rname	
Inventor's signature 発明者の署名		Date 日付	
Residence: 住所:			Citizenship 国籍
Mailing Address: 郵送先:			
NAME OF SEVENTH INVENTOR: 第七の発明者名:			
Given Name (first and middle [if any]) 名 (名およびミドルネーム[該当する場合])	Family Name or Su 姓	rname	
Inventor's signature 発明者の署名		Date 日付	
Residence: 住所:			Citizenship 国籍
Mailing Address: 郵送先:			